

おすすめ洗剤 遠心力21 ボトル用





おすすめ洗剤 遠心力21 詰め替え用





洗濯ネット 糸くずフィルター ●AXW22I-8500 ●AXW22A-6RU0 4.358円



洗濯槽の洗浄剤 洗濯槽クリーナー

● N-W 1 2.100円



給水栓ジョイント

●CB-J6 2,520円



給水栓継手 ●AXW12H-J6 1,890円



壁ピタ水栓 ●CB-L6 6.825円



糸くずボックス ●N-LB1

525円



真下排水ユニット ●N-MH1





延長用給水ホース

- ●AXW1251-250 (50cm) 1,365円
- ●AXW1251-201 (1m) 1,785円
- ●AXW1251-202 (2m) 2,100円
- ●AXW1251-203 (3m) 2,415円 ●AXW1251-205 (5m) 3,623円



延長用排水ホース

- 1,365円
- ●AXW2D-32(2m用) 2,100円



3,570円

風呂水吸水ホース ● AXW2D-31(1m用) お風呂までの距離が8m以下の場合 (同梱のホースに接続します)

> ●AXW2K-6DL0 2.310円



風呂水吸水ホース

お風呂までの距離が8~10mの場合 同梱のホースは使わず このホースのみ使います

●AXW2K-VP10 2.520円

別売品は販売店でお買い求めいただけます。パナソニックの家電製品 直販サイト「パナセンス」でもお買い求めいただけるものもあります。 詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。



http://club.panasonic.jp/mall/sense/

長年ご使用の洗濯機の点検を!



- 症状は ありま
- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
 - ●焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。 ●洗濯・脱水槽が止まりにくい。
 - ┃●水漏れがする。(ホース、給水栓つぎて) ●本体に触るとビリビリ電気を感じる。
 - ●その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

事故防止のため、コン セントから電源プラ グを抜いて、必ず販売 店に点検をご依頼く ださい。

ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて

- ・お客様の個人情報やご相談内容を、その対応や修理確認などのために利用し、残すことがあります。
- ・個人情報やご相談の記録を適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。
- ・ナンバー・ディスプレイを採用し、折り返し電話させていただくことがあります。 (お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。)

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

お宅の家電情報をまとめて登録管理! エンジョイポイントをためてプレゼントに応募!

PC http://club.panasonic.jp/ http://mobile.club.panasonic.jp/



※ご愛用者登録には、

CLUB Panasonic 会員への登録が必要です。 ※登録時は、商品の品番を事前にご確認ください ※このサービスは WEB 限定のサービスです。

廃棄時**にご注意** 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金 をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 ランドリービジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2009

W9901-7KD00 50709 - 0

Panasonic [®]

取扱説明書

全自動電気洗濯機

ыт NA-F70PB2 NA-F7PB2B

もくじ

●お使いになる前に●安全上のご注意●各部の名前/付属品●操作部の見方●コースの使い分け●洗剤・柔軟剤の使用量	8
 普段の衣類を洗濯する (予約) ●風呂水を使って洗濯する ●いろいろな洗濯 ・デリケートな衣類を洗う ・毛布を洗う ・自分でコースを作る ●洗い/すすぎ/脱水する(個別洗濯) ●送風乾燥する 	····14 ····16 ····18 ····20
お手入わする	
お手入れする 本体・糸くずフィルターなど・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
本体・糸くずフィルターなど ····································	····26 ····34 ····36 ····37 ····40 ····41

据付説明付き

保証書別添付

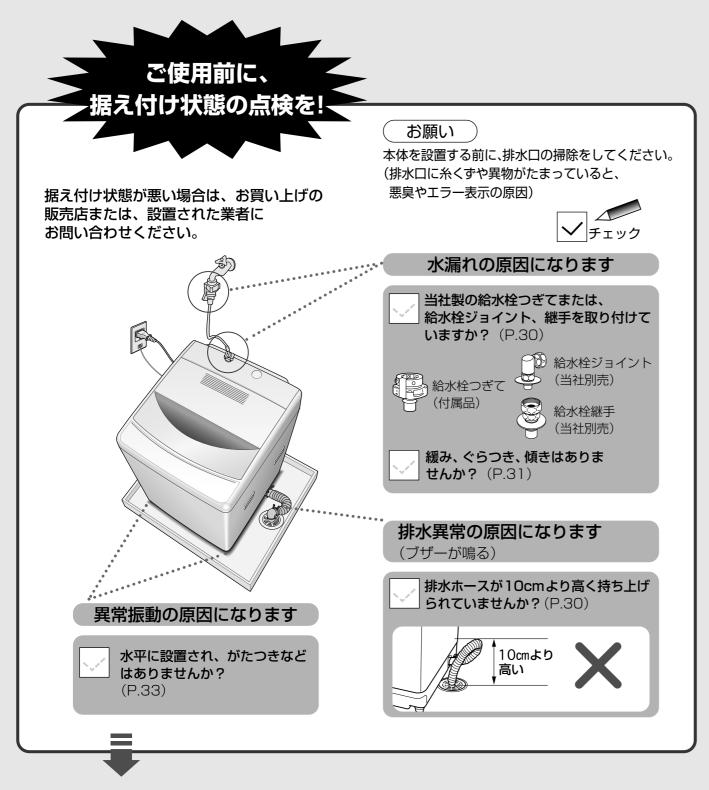


このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、

まことにありがとうございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、 大切に保管してください。
- ●転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合がありますので、 取扱説明書 (据付説明付き) を大切に保管してください。

お使いになる前に



据え付け状態を点検後、

- ●**電源プラグを差し込む**(アースも忘れずに)
- ●水栓を開く(風呂水使用時も!)

お願い

運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

安全のため、 スタート後は、 ふたがロックされます

洗濯物の出し入れのために、「一時停止」を押すと

洗濯中でも、送風乾燥中でも ふたを開けられます

※電源プラグは抜かないでください。 (解除できません)

点灯中は開きません

◆ふたロック



●洗濯・脱水槽の回転が止まると (約 15秒)、「カチッ」とロックが 解除されます。

お願い

- ふたロック中は、無理に開けないでください。 (ふたが破損する原因)
- 無理に開けようとすると、ブザー音が鳴ります。 ●チャイルドロックが点灯しているときは、
- チャイルドロックを解除してください。 (P.35)
- 運転中にふたがロックされない場合は、直ち に使用を中止し、修理を依頼してください。

■故障や破損、誤作動を防ぐために

- ●運転中は上に物(充電ハブラシ等)を置かない! (振動による落下、誤作動の原因)
- ●塩化ビニールのカバーを本体に直接かけない! (本体表面を傷める原因)
- ●殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどかけない! (本体故障、破損の原因)
- ●操作部付近に磁気カード(キャッシュカードなど)、 磁石などを近づけない! (運転が止まる原因、磁気カードが使えなくなる原因)
- ●結露したまま放置しない! (床面をぬらす原因)
 - →水滴を受けるための洗濯機用トレー (別売・例: AXW18B-F1) をお求めください。
- ●洗濯物は入れ過ぎない! (衣類の破れや樹脂部の傷つきの原因)
- →洗濯・脱水槽の上部の樹脂部より上に衣類がある 場合、給水後、衣類を軽く押さえてください。
- ●洗剤は入れ過ぎない! (すすぎが不十分になったり、泡が飛び床面をぬらす原因)

NA-F7PB2Bをお買い上げのお客様へ

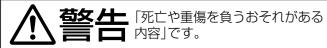
- ●NA-F70PB2とデザインが異なりますが、 使い方は同じです。
- ●説明イラストは、NA-F70PB2を使っています。

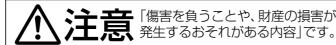
 $\mathbf{2}$

安全上のご注意。必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。





■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

火災や感電、けが を防ぐために

■電源プラグ・コードは



次のことをしない

(火災・感電のおそれ)

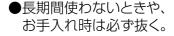
- ●傷つけない、加工しない、無理に曲げない、 ねじらない、引っ張らない、重いものを載 せない、束ねない、熱器具に近づけない。
- ●ぬれた手で抜き差ししない。
- ●コードを持って抜かない。
- ●コードや電源プラグが傷んでいる ときや、コンセントの差し込みが 緩いときは、使用しない。 (販売店へ修理をご依頼ください)



次のことを守る

(火災・感電のおそれ)

- ●定格15A·交流100Vの コンセントを単独で使う。
- ●電源プラグは根元まで 確実に差し込む。
- ●定期的にプラグを 乾いた布でふく。 (ほこりがたまると湿気などで 絶縁不良となり、火災の原因)





アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

アース線 ●アース工事は必ず販売店に依頼して ください。

(工事費は本体価格に含まれません)

■洗濯・脱水槽/本体は



子供にのぞかせない

(洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、 けがをするおそれ)

- ●近くに台などを置かない。
- ●子供など不慣れな方だけで使わせない。

絶対に分解・修理・改造しない

(発火・異常動作によるけがのおそれ)

風呂水吸水で、水以外 (灯油・ガソリンなど) は吸わない

(爆発・火災のおそれ)

火気を近づけない

(火災のおそれ)

●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

洗濯物などを取り出すときは… 洗濯・脱水槽が 完全に止まるまで触らない

(ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きつい てけがのおそれ)

水をかけない、水場や 湿気の多い場所に置かない

(感電・火災のおそれ)



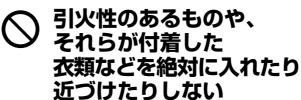
●お手入れ





●ベランダ (風雨にさらされる) (湿気が多い)

■使用中は



(爆発や火災のおそれ)

●灯油、ガソリン、ベンジン、 シンナー、アルコールなど

操作部付近には、磁石などの 磁気を帯びたものを近づけない

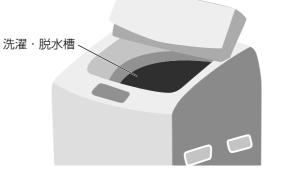
(ふたが開いた状態でも、脱水槽が回転し けがのおそれ)

異常・故障時には直ちに 使用を中止する

(発煙・発火・感電のおそれ)

- ●電源を入れても運転しないことがある。
- ●電源プラグにほこりや湿気がたまっている。
- ●運転中、異常な音がする。
- ●焦げくさいにおいがする。

(すぐに使用を中止し、電源プラグを抜いて、 販売店へ点検・修理を依頼してください)



■運転前の確認



水漏れや けがなどを

防ぐために



(水漏れの原因)

●水栓を開いて接続 を確認。

●運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

■使用中は



防水性のシートや衣類は、 洗い・すすぎ・脱水をしない



(脱水中、激しい振動や転倒によるけが、 本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、 水漏れ被害などのおそれ)

●雨ガッパ、サウナスーツ、 ウェットスーツ、おむつカバー、 寝袋、スキーウェア、自動車などの カバー、防水シートなど

■風呂水を使うときは (P.14)



(水があふれ出す原因)

- ●浴槽の水位面が本体 より高くならないよ うにする。
- ●外すときはフィルター 側から先に出す。

■洗濯・脱水槽/本体は

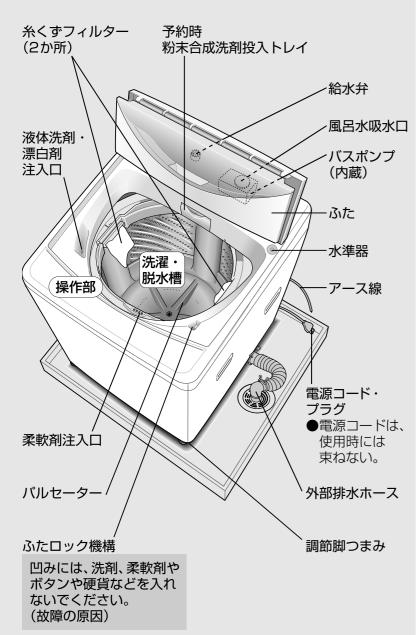


- ●本体の下に手足などを入れない。 (回転部があり、けがをするおそれ) 床面とのすき間が大きくなる場合は、 当社専用の全自動設置台(NSD-8 別売) をお使いください。
- ●上にのぼったり、重い物を置かない。 (変形・破損によるけがのおそれ)
- ●50℃以上のお湯を洗濯・脱水槽に直接 入れない。給湯機とつながない。 (プラスチック部品が変形し、漏電、感電のおそれ)





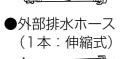
各部の名前/付属品





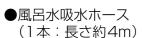
- ●給水ホース (1本:長さ0.8m)
- ●風呂水フィルター ●ホースハンガー (1個) (1個)















(黒色2個)



(1個)

操作部の見方

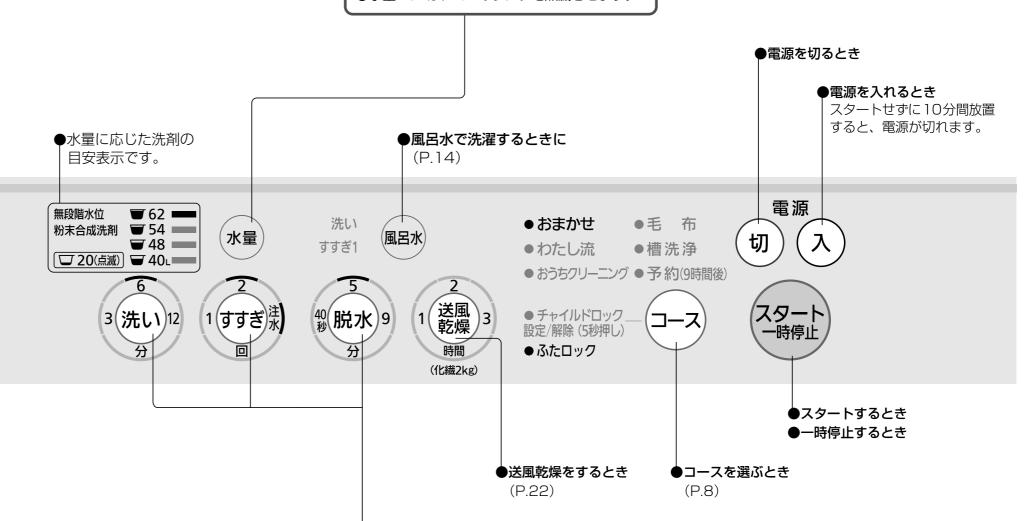
※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

水量表示

洗濯量に合わせて、水量を無段階に自動設定し ます。(無段階水位)

- ●設定水量に最も近い水量が点灯します。 (コースによって選べない水量があります。)
- ●水量20Lは、40Lのランプを点滅させます。
- ●コースや送風乾燥時間は、 スタート後は変更できません。
- ●洗濯内容は、「洗い」終了後は 変更できません。





終了をお知らせするブザー音を消 すことができます。



押しながら





3秒以上押し続ける (ピピッと鳴り、設定完了)

●戻すときも同じように押す。 (ピピッピピッと鳴り、設定完了)

洗い・すすぎ・脱水する

●洗い・すすぎ・脱水の組み合わせや。 時間、回数の切り換えに。(P.21)

点滅(進行中)-



●「洗い」中に内容を変えたいときは、 「一時停止」押して変更する。

お知らせ

- ●電源を入れると、「おまかせ」コースが表示されます。
- ●点字の内容→ (P.40)
- ●ふたを閉めてからスタートを押すと、約30秒後に 給水がはじまります。(水量に応じた洗剤を入れる 時間を設定しているため)

ふたを開閉すると、すぐに給水がはじまります。

コースの使い分け

こんなときに

コース名

容量の上限

7kg

普段の衣類

日常の お洗濯に… おまかせコース (P.12)

●おやすみ中に運転するときは 「おまかせ」コースで予約運転すると 音を抑えられます。(P.12)

自分でコースを つくりたい!

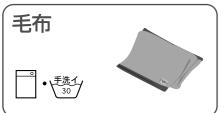
わたし流コース (P.20)

7kg



大切な衣類を やさしく洗う! おうちクリーニングコース (P.16)

2kg



マイヤー毛布など

毛布コース

4.2kg (P.18)

化繊(2kg)の衣類を 乾かしたいときに

送風乾燥

(P.22)

2kg

※「送風乾燥」できない衣類がありますので、で使用前に必ず「乾燥できない衣類」(P.22)をご確認ください。

■洗濯の容量の目安(1枚当たりの重さの目安)

※素材によっても重さは変わります。



衣類の準備

新しい色柄物など色落ちしやすいものは 分け洗いを!



●色落ちの確認方法



液体中性洗剤などの原液を 浸した白い布で目立たない 所をこすってみて、色の付 いたものは分け洗いを!

かさばる衣類や水に浮きやすいものから 先に入れる!



水に浮きやすい衣類の例

- ●撥水加工された衣類●細かい目のネットに入れたもの
- ●フリースなど化繊100%あるいは混紡衣類
- ●ジャンパーなど表地や裏地が化繊100%の衣類

汚れがひどいものは

前処理を!

■えり、そで汚れは…



- →えり、そで用洗剤を 塗って洗う
- ■泥汚れは…



→部分汚れ用洗剤か、 浴用石けんを塗り、 もみ洗いしてから洗う

■しみ汚れは…



- →しみ汚れ用洗剤か、 酸素系液体漂白剤を 塗って洗う
- ●血液、紅茶、ジュース などは水で前洗い して「しみ汚れ」の 処理を

衣類をチェック!

(衣類を傷めたり、故障・排水不良の原因)

●洗濯物以外(紙おむつなど)は洗わない



●毛羽立ちやすいものは 裏返す



●ペットの毛や髪の毛、 砂などはブラシで除く



●金属片、硬貨などは 取り除く



●ボタンは留め、 ファスナーは閉める



●ひもなどは結ぶ

デリケートな下着類のみ 必ずネットに入れる!

(これ以外は入れないで!)

- ワイヤー入りブラジャー
- **→**「おうちクリーニング | コースで 洗ってください。 (ワイヤーが飛び出したりする原因)
- ・レースの付いた衣類、ランジェリー、 ストッキング





ネットに入れるときは…

- ・ 詰め込み過ぎない
- ファスナーの金具は カバーに収めておく (衣類・本体を 傷める原因)
- ネットに入れたまま 乾燥しない

(乾きムラやシワの原因)

洗剤・柔軟剤の使用量

●泡立ちの良い洗剤は、少なめ(8割程度)に入れてください。

			O /U-12		יטוניהנויי.	·		11又/10/	(100)	7000
表示に合わせて	示に合わせてこの目安で入れてください									
					合成				 柔軟剤	
				末		液	体			R
							D			Q
	洗剤使用量の	月安表示			遠心力21					
水量表示	(洗濯水量30L	1	(20g)	(25g)	(15ml)	(20ml)	(25ml)	(40ml)	(7ml)	(20ml)
001			約	約	約	約	約	約	約	約
62L		約0.9杯	41	51	31	41	51	83	14	41
洗濯量:約7.0kg以下			g	g	ml	ml	ml	ml	ml	ml
			約	約	約	約	約	約	約	約
54L		約0.8杯	36	45	27	36	45	72	12	36
洗濯量:約5.0kg以下			g	g	ml	ml	ml	ml	ml	ml
401			約	約	約	約	約	約	約	約
48L (洗濯量:約3.5kg以下)		約0.7杯	32	40	24 ml	32 ml	40 ml	64 ml	11 ml	32
流准里・約3.3KB以下			g	g	1111	1111	1111	1111	1111	ml
40L			約	約	約	約	約	約	約	約
40 L 、洗濯量:約1.5kg以下		約0.6杯	27	34	20 ml	27 ml	34 ml	53 ml	9 ml	27 ml
/////////////////////////////////////			g	g	1111	1111	1111	1111	1111	
20L		#5 0 D IT	約	約	約	約	約	約	約	約
とした (洗濯量:約0.3kg以下)		約0.3杯	13 g	16 g	10 ml	13 ml	16 ml	27 ml	5 ml	13 ml
/ル/住里・小りし.しんら以 「、			8	5	1111	1111	1111	1111	1111	

- ※杯表示および計量スプーン目安は、水30Lに対する表示が20gの洗剤で、スプーン1杯約47gを基準にして
- ●洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
- ●洗剤によっては洗濯方法を指定しているものがありますので、その洗剤の説明書に従ってください。
- ●「おうちクリーニング」コースの液体中性洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

水量表示に合わせて入れる ●濃縮タイプを使用する場合 ●運転中は「一時停止」にしてから! (原液を2倍の水で薄める) (最終のすすぎ時に自動的に投入されます) 柔軟剤 投入されにくいことが ※ケースの上を手前に あるため、別の容器で 引くと外れます。 よく混ぜてから入れて ※柔軟剤の種類によっては、薄めると固まる ものもありますので、その柔軟剤の説明書 に従ってください。 約55mlまで入ります ※注入口が奥側にきて、入れにくい場合は ※柔軟剤は固まりやすいので、入れたまま長時間 洗濯・脱水槽を回してください。(P.35) (12時間以上)放置しないでください。 お知らせ ●脱水中にふたを開けると、早く投入されて効果が弱まります。 ●すすぎの途中に柔軟剤が見えなくなるのは、脱水の遠心力で別の場所に移動するためです。

■溶かしかた

- 使用する水量の1段下の水量まで 給水する(「20L」水量の場合はそのまま)
- 2 洗濯・脱水槽に水がたまったら、「一時停止」してからふたを開け、 粉石けんを入れてから約3分間運転する
- 「一時停止」してからふたを開け、 洗濯物を入れ、「水量」ボタンで、 使用する水量に合わせてから洗濯を行う

■溶けにくい場合の溶かしかた

- 容器に30℃前後のぬるま湯を 約5Lほど入れる
- 2 粉石けんを十分かき回しながら 少しずつ入れて溶かす
 - ●粉石けんが固まったり、粉が残ったりしない よう注意してよくかき混ぜ、十分に溶かした のち洗濯・脱水槽に入れてください。

お願い

- ●粉石けんの使用量は、洗剤容器の使用量の 目安に従ってください。
- ●粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残り やすいので、すすぎは十分行ってください。 (黄ばみや石けんの臭いの原因)
- ●粉石けんは、溶けにくく固まることがある ので予約時には使わないでください。
- ●粉石けんの使用量が多すぎたり、低温の水に 直接粉石けんを入れたりすると、完全に溶け ない石けん分や石けんカスがホースや槽の内 側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すこと があります。
- →洗濯槽クリーナー (別売·例: N-W1) を 使って「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽を お手入れしてください。(P.26)



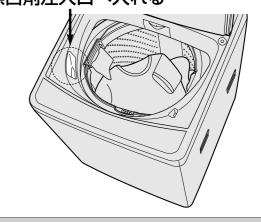
●酸素系 粉末漂白剤

スタート後、トレイの真下 あたりに直接入れる



●酸素系 液体漂白剤 同量の水で薄めてから ●塩素系 液体漂白剤





お願い

- ●「おうちクリーニング」コースには、漂白剤は使わないでください。
- ●塩素系漂白剤は色落ちする場合があるため、色柄ものには使用しないでください。
- ●塩素系の漂白剤を使用したときは、洗濯・脱水槽を十分にすすいでください。

普段の衣類を洗濯する



※この表示は「おまかせ」コース のときの表示です。

準備:水枠を開ける

洗濯物を入れ 電源を入れる

洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ

■風呂水を使うとき (P.14)

■予約するとき

●9時間後に洗濯が終了します。



「予約(9時間後)」とコースを選ぶ

● おまかせ ● 毛 布 例) 「おまかせ | コース ●わたし流 ●槽洗浄 ● おうちクリーニング ● 予 約(9時間後)

を予約する場合

(「予約」以外の表示は、スタートして2分後に全て消灯)

- ●変更、取消→「切」でやり直す
- ●内容確認→「コース」で表示
- ※衣類の種類、給水・排水条件により、予約時間 を越えて運転したり、早めに終了することがあ
- ■おやすみ中に運転するときは

「おまかせ」コースで予約設定すると、音を抑えられます。

スタートする

水なしでパルセーターが動き、 布量を計る(約5秒間) (「おまかせ」「わたし流」コースのみ)



水量を表示



●水量20Lは水量ボタンで40Lのランプを 点滅させてください。

お知らせ

- ●槽内にあらかじめ水があると、水なし運転 をしないで最高水量になることがあります。
- ●衣類によっては水量が多くなったり、少な くなることがあるため、水量ボタンで調節 してください。

水量に応じた 洗剤を入れる

■粉末合成洗剤は、 水量 (洗剤量目安) に応じて入れる (P.10)



トレイの真下あたりに入れる (洗剤をよく溶かすため)

●ふたがロックされていると きは、「一時停止」ボタン を押すと、ふたを開けられ ます。



②洗剤を入れる



倒したままにし、洗濯 が終わるまで閉めない でください。

※予約洗濯が終わったら、 洗剤投入トレイを元の 付置に戻す



■予約するとき

※液体洗剤で粘り気の あるものは、水で薄 ふたを閉める



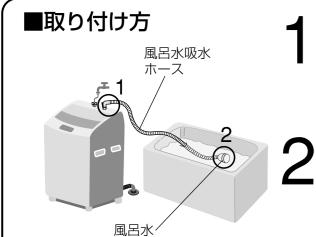
ブザーが鳴ったら終了

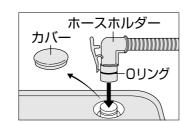
■液体洗剤・おすすめ洗剤(遠心力21)は、 水量に応じた量を入れる(P.10)

めて入れてください。

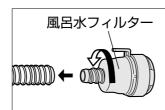
風呂水を使って洗濯する

●「おうちクリーニング」「槽洗浄」コースでは、 風呂水での洗濯はできません。





カバーを外し、 ホースホルダーを 差し込む



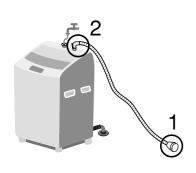
風呂水吸水ホースに 風呂水フィルターを 回しながら差し込む

- ●ホースが短いとき
 →別売の延長用風呂水吸水
 ホース(裏表紙)を使う。
- ホースが長いとき→風呂水フィルター側を切る。

■片付け方

●洗濯物を必ず先に取り出してください。 (風呂水吸水ホース内の残水が流れ、 洗濯物がぬれます。)

フィルター



風呂水フィルターを浴槽から出し、 排水できる所に置く



フックを押さえながら ホースホルダーを 抜き差しする (ホース内の水を抜く)



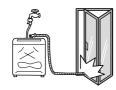
ホースハンガーを 本体に取り付け、 ホースをかけておく

(運転するときは、振動に よる音防止のため外す)

こんなことはしないで!



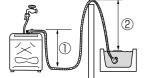
●巻いたまま使わない (吸水できない)



●引き戸などではさまない (ホースが破れる)



●本体より水位が高い状態に しない(あふれる)

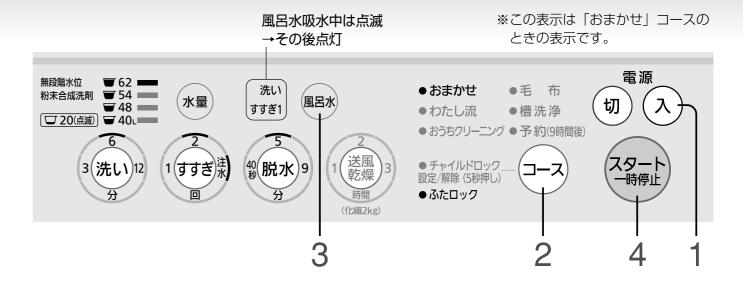


●①+②を1.4m以上 にしない (吸水できない)



風呂水フィルター

●ホースが垂れ下がらないようにする (風呂水吸水がはじまると、ホース が垂れ下がってフィルターが浮き 上がる)



準備:水栓を開ける

た 流濯物を入れ 電源を入れる お願い

●風呂水をお使いになるときも、必ず水栓を開けてく ださい。

バスポンプ内に水道水をためる(呼び水)ためです。

2 コース 洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ (P.8)

3 風呂水 内容を選ぶ



(すすぎ回数が1回以下のとき、風呂水の「すすぎ1」は選べません)



5 水量に応じた **洗剤を入れる** (P.10)

6 ふたを閉める



ブザーが鳴ったら終了

●風呂水がなくなったり、吸水できないときは、 約6分後、自動的に水道水に切り換わります。

デリケートな衣類を洗う「おうちクリーニング」コース

今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、やさしく水洗いします。 (溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります)

「おうちクリーニング」 コースで洗えるもの

■取り扱い絵表示をチェック!









の表示がある おしゃれ着など が洗えます。





ブラウスなど



スラックスなど

これらの絵表示が あっても洗えないものが



皮革、毛皮製品 (形くずれする)



絹、レーヨン、 キュプラ製品 (混紡品) (変色、形くずれする)

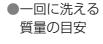
他にも…

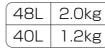
- ●和服、和装小物
- ●シワ、エンボス加工をしたもの
- ●ちりめんなどの強撚糸使いの生地
- ●形くずれするもの
- (ジャケットやネクタイ、ワンピースなど)
- ●毛だおれするもの
- (ベルベットや別珍などの生地)
- ●取扱い絵表示のないもの、素材が 不明なもの、色落ちするもの(P.9)

衣類を入れる

洗濯物を平らになるように 重ねて入れる













ヤーター ブラウス スラックス 約400g 約200g 約400g

- ※傷みが気になる衣類は、市販の洗 濯ネットに入れてください。
- ●濃色のものと淡色のものは一緒に 洗わないでください。
- ●糸くずが付きやすいものは、裏返 してください。

お願い

- ●えり、そでなどの脂汚れやほこり、泥汚れは…。 蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛のやわらかいブラシで軽く たたいて汚れを落としてください。
- ●次のような衣類は前処理をしてください。





プリーツは 糸で留める

色の濃いボタン はラップで包む

●次の洗剤以外は使わないでください。 (洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される) ※洗剤は、必ず液体洗剤注入口へ入れてください。

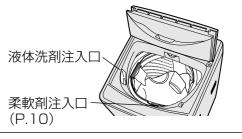


- ·液体中性洗剤 (毛糸・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合)
- おすすめ洗剤 (遠心力21)
- ●洗剤によっては泡が立ちすぎるものもあり、すすぎが 不十分になることがあります。
- ●漂白剤は使用しないでください。
- 水道水(30℃以下)を使用してください。 (お湯、風呂の残り湯は使わないでください。)
- ●もし縮んでしまったときは(P.36)



水栓を開け 電源を入れる

- ●「風呂水」「予約」は使えません
- 「おうちクリーニング」 コースを選ぶ
- ●水量は48Lを表示します。 40Lは手動で選んでください。
- 水量に応じた 液体中性洗剤を入れ、 ふたを閉める





スタートする



ブザーが鳴ったら終了、 すぐに衣類を取り出す (放置すると、シワや色移りの原因) ●毛製品等は水をはじきやすいため、給水後、 一時停止させ上から軽く押さえてください。

干しかたのポイント

シワが気になる シャツ、ブラウス、スラックスなど

■ハンガー干し タオルをまいて、

肩幅に合わせる



(ニット製品はハンガー 干しをしないで!)

編み目のザックリしたニットなど

■平干し 平干し用のネットや、 風呂のふた (木製以外) をご使用ください。



ニット製品など

- さらにきれいに…
- ●淡色や白色のもの、毛、ナイロンは →日陰干しする。
- ●ニットや新合繊維等は
 - →手のひらで軽くたたいてシワをの ばし、形を整えて干す。

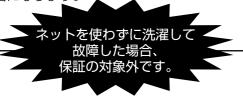
毛布を洗う「毛布」コース

■別売のマイヤー毛布対応洗濯 ネットを必ず使ってください

部品番号 AXW22I-8500(裏表紙)

(4.2kg以下のダブルサイズ対応)

●ネットを使わずに洗うと、毛布や製品を傷める 原因になります。



■洗濯できる毛布の種類と質量

ダブルサイズ以下のもので (***) または (***) 絵表 示のある化学繊維100%のもの

- ■種類
- ●マイヤー毛布
- ●タフト毛布 ●織毛布
- **■一枚の**質量 ●4.2kg以下のもの
- ●電気毛布は、洗わないでください。洗える電気毛 布については、その説明書に従ってください。



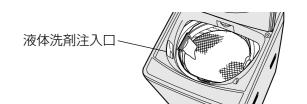
準備:水栓を開ける

毛布を入れ 電源を入れる

「毛布」コースを選ぶ

- ■風呂水を使用するときは(P.14) ■予約を使用するときは(P.12)
- ●水量は62Lを表示します。 水量の切り換えはできません。 ※すすぎは、ためすすぎを約1分間行った後、 注水すすぎとなります。

水量に応じた 液体洗剤を入れ、 ふたを閉める



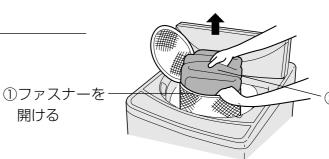
スタートする

●毛布は水をはじきやすいため、給水後、一時停止 させ上から軽く押さえて十分洗剤液を含ませてく ださい。

ブザーが鳴ったら終了

開ける

毛布を取り出す

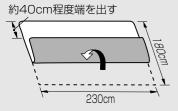


②毛布の中央を 引っ張る

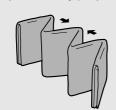
洗濯前の準備

毛布を折り、洗濯ネットに入れる

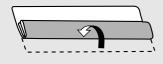
①2つ折りにする



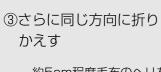
④折り返しながら6つ 折りにする (びょうぶ折り)



②さらに同じ方向に2つ 折りする



⑤ ヘリのある方を洗濯 ネットの底部になる ようにして入れ、 ファスナーを閉める

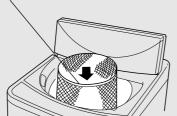






洗濯ネットに入れた ∠ 毛布を洗濯・脱水槽 に入れる

ファスナー部が上になるように



自分でコースを作る「わたし流」コース



洗い時間やすすぎ回数、脱水時間、 風呂水の使用などを記憶させ、 コースをつくります。

(一度設定すると、次回から「わたし流」 コースとして選べます) ※水量は記憶しません。

準備:水栓を開ける

洗濯物を入れ 電源を入れる

「わたし流」コース を選ぶ

運転内容 (すすぎ) 脱水 を選ぶ

- ■風呂水を使用するときは(P.14)
- ■予約を使用するときは(P.12)

スタートする

水量に応じた 洗剤を入れ、 ふたを閉める



ブザーが鳴ったら終了、 衣類を取り出す

洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯



洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などを組み 合わせたり、「脱水」のみ運転などを行います。 (記憶しません)

●各コースでの個別運転はコースを選び、 切り換えてください。

準備:水栓を開ける

洗濯物を入れ 電源を入れる

(すすぎ) (脱水)

目的に合わせて

洗い、すすぎ、脱水を選ぶ

(実行したい内容を押して、点灯させる) ・水量は必要に応じて変更してください。

- ■風呂水を使用するときは(P.14)
- ■予約を使用するときは(P.12)

スタートする

ブザーが鳴ったら終了、 衣類を取り出す



こんなとき 便利です

単独でも 組み合わせでも…

- ■洗濯・脱水槽に水をためる、 洗濯液を2度使う(P.34)
 - → (洗い) (洗濯水が残る)
- ■すすぎ液を再利用する
 - (すすぎ) (すすぎ水が残る)
- ■分け洗いする
- ➡(洗い)(脱水)
- ■洗ったものをすすぐ
 - → (すすぎ) (すすぎ水が残る)
- ■洗ったものをすすぎ、脱水する
- すすぎ)(脱水)
- ■洗ったものを脱水する、 洗濯・脱水槽内の水を抜く
 - 脱水
- ●「すすぎ」「脱水」からスタートするときは 洗濯・脱水槽内に水があるときは排水から、 ないときは脱水からはじまります。 ※乾いた布は、飛び出して本体と接触する ため、傷むことがあります。 ※衣類が平らになるようにしてください。

送風乾燥する (化繊(2kg)の衣類の乾燥に

■送風乾燥とは、

洗濯・脱水槽の回転を利用して空気の流れをつくり、 送風で水分を飛ばします。

(衣類をほぐすため、約30分毎にかくはん運転を行います。)

ニーターを使った 乾燥では ありません。

他にも…

●防水性の衣類 ●色落ちしやすい衣類 ●シワが気になる衣類

※ 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足になることがあります。 / ヒーターを使わないで乾燥するため、衣類の温度が低く、乾いていないと \ 感じる場合があります。

X

■乾燥できない衣類



(衣類が傷む)

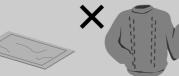






わた入り・毛布・ ウールの衣類 マット・ふとん・ (縮み、毛が抜ける)

(傷んだり、故障する)



カーペットカバー

■乾燥できる衣類・容量と時間の目安

- ●化繊 (2kg)の衣類
- ■化繊(ポリエステル100%)の衣類を入れた場合



お知らせ

- ●衣類の入れ過ぎ、化繊の種類によっては乾かなかったり、シワの原因になります。
- ●ボタンやファスナーの付いた衣類は、タンクと接触して異音を発することがあります。



衣類を入れ、 入 ふたを閉め 電源を入れる



衣類をほぐしながら 片寄らないように入れる

時間を選ぶ



スタートする



ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

お知らせ

●乾燥はタイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。 乾きが足りないときはもう一度運転してください。

お手入れする。本体・糸くずフィルターなど



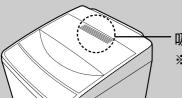
お手入れはこまめに…

体 本

糸くずや水滴・汚れがついたら…

柔らかい布でからぶきする

- ひどい汚れは台所用中性洗剤か、石けん水で! (化学ぞうきんは注意書に従う) クレンザー、シン ナー、ベンジン、アルコール、灯油等は使えません。 ※直接水をかけない。
- ●洗濯・脱水槽の上部および、ふた ぬらしたぞうきんなどでふく。
- ●パルセーター 糸くずがたまったときは、取り除く。



吸気口

※目づまりすると 「送風乾燥」の性能が出なくなります。

糸くずフィルター(2か所)

使用後は…

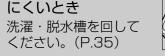
毎回掃除する

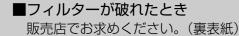
1 外す

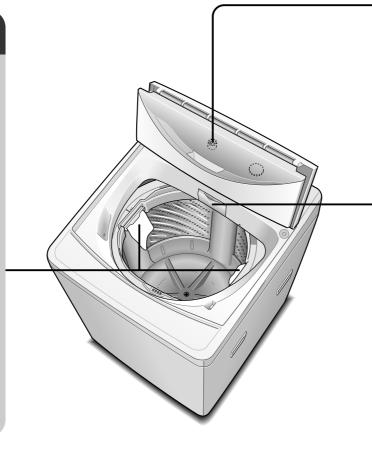




- 3 カチッと差し込む
 - ●手掛け部を上にして差し込んでください。
- ■フィルターが外し にくいとき







水の出が悪くなったら

給水フィルターを掃除する

●給水ホースの外し方

※手順通り行わないと、水が飛び散ります。

水栓を閉じる



ふたを閉め スタートする

電源を切る

5 ナットをゆるめる (



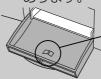
ら ホースを外し、 ごみを取る

●井戸水をご使用の場合 不純物が多くごみがたまりやすいため 掃除をしてください。

予約時粉末合成洗剤投入トレイ

洗濯終了後に、水や洗剤が残っている 場合はふき取ってください。

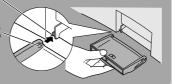
※トレイの残水が落ち、洗濯物をぬらすことが あります。



くぼみ部に洗剤が残っている 場合は、水で洗い流すなどし、 取り除いてください。

洗剤投入トレイが外れたとき

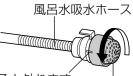
洗剤投入トレイの凹部 を軸に片方ずつ 差し込みます。



風呂水の吸水が悪くなったら

風呂水フィルターを掃除する

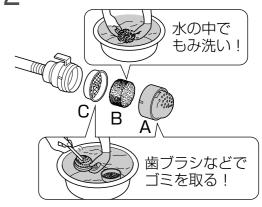
左に回して 外す



目印を合わせると外れます

風呂水フィルター

? フィルターを外して、水洗い



●取り付けはC→B→Aの順にしてください。

お願い

- ●フィルターを外したまま使用しないでください。 (糸くずなどが詰まり、故障の原因)
- ●フィルターBの目づまりや汚れがひどい場合 は販売店でお買い求めください。 部品番号(AXW215-6EMO)

洗濯・脱水槽の水あか・さびが付いたら

もらいさび:台所用(ステンレス用)洗剤で

洗う

水 あ か:風呂用洗剤で洗う

お手入れする 洗濯・脱水槽の黒カビ



洗濯・脱水槽の 黒カビを防ぐ ために

※黒カビの発生は、使用環境によ り異なります。

・脱水槽を乾かす(週1回)

洗濯終了後、「送風乾燥」のみ運転を行うと、洗濯・脱 水槽の湿気を取り除くことができます。

衣類を入れずに 電源を入れる

「1時間」を選ぶ

ふたを閉め スタートする

●「送風乾燥」によるカビ抑制の試験内容

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法:洗濯槽に取り付けた布のカビ抑制効果確認 カビ抑制方法:送風乾燥 対象部分:洗濯槽

ブザーが鳴ったら終了

試験結果:発育なし

●「槽洗浄」コースによるカビ抑制の試験内容

試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法: 菌液の減菌率測定

カビ抑制方法:塩素系漂白剤 対象部分:洗濯槽

試験結果:99%以上の効果

洗濯物に黒い汚れがつくときは、 洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。

洗濯機専用の洗濯槽クリーナー (別売・例: N-W1) を使って、 「槽洗浄 | コースでお手入れして ください。(P.27)





洗濯・脱水槽を洗う(月1回)

さらに洗濯・脱水槽内を清潔に保つためには、市販の 「(衣類専用の)塩素系漂白剤 |を使い、「槽洗浄 | コース で洗濯・脱水槽の洗浄ができます。

衣類を入れずに 入 電源を入れる

「槽洗浄」コース を選ぶ

スタートする

給水が終ったら

衣類専用の塩素系漂白剤を 洗濯・脱水槽に入れる



衣類専用塩素系漂白剤 約200ml ふたを閉め

スタートする



約11時間後終了

お願い

●台所用塩素系漂白剤や酸素系漂白剤は使わないでく ださい。(泡立ちが多く、泡こぼれするおそれ)



黒カビが発生 したら

洗濯槽クリーナーで洗濯・脱水槽を洗う

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。また、風呂水をお使い のときは、風呂水吸水ホースにも発生するため、両方洗ってください。

準備

① 洗濯槽クリーナー を用意する

> 別売 例: N-W1 (1回分)



※ごみがたまっていると、 洗濯・脱水槽に付着して

●換気をよくして、 ゴム手袋をつける。 (刺激臭がします。)

いる石けんカスなどが 回収できません。

② 糸くずフィルター(2か

所)のごみを取り除く

衣類を入れずに 入 雷源を入れる

「槽洗浄」コース を選ぶ

スタートする

給水が終ったら 一時停止する

洗濯槽クリーナーを全て 洗濯・脱水槽内に入れる (風呂水吸水ホース分200mlを除く) ※電源は切らないでください。 (再度、電源を入れスタートすると排水されるため)

ふたを閉め スタートする

●約11時間かかります。

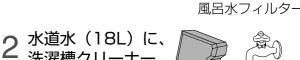
■運転終了後

●洗濯・脱水槽に石けん カスが浮き出た場合は ぞうきん等でふき取る



ホースをひもで束ねる

■風呂水をお使いのとき



(目印を合わせると外れます)

風呂水フィルターを外し、

洗濯槽クリーナー (200ml) を入れる



風呂水

吸水ホース

束ねたホースを 5回以上回転させ 空気を抜く

/ホース内を洗浄液で 満たすため

10時間以上つけ込み、 取り出して水道水で 十分にすすぐ ※すすぎが不十分な場合、 衣類が漂白されます。



●糸くずフィルター (2か所)にたまっ たごみを取り除く



据え付け方

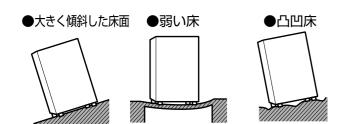
この据え付け方通りに設置・試運転・点検をしないと 事故・損害を生じても当社は一切責任を負えません。

- 据え付けは、必ずお買い求めの販売店または指定サービス店にご依頼ください。
- 付属品の確認をしてください。(P.6)

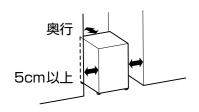
1 記置場所の確認

■次のような場所には設置しない

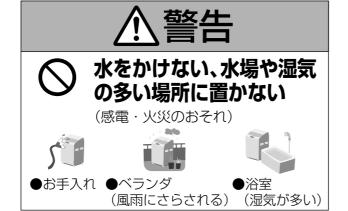
- ・冬期凍結のおそれがある場所
- ・直射日光が当たる場所 (故障・変形のおそれ)
- ・平らでなく、しっかりしていない場所 (ブロックや角材・レンガのトやキャスター付の 台など)



●製品と壁面は、騒音防止のため壁から5cm以上 離す。

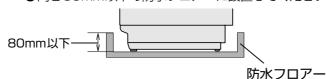


●排水ホースの接続側は9cm以上離す。



■防水フロアに設置する場合

●高さ80mm以下の防水フロアーに設置してください。



お願い

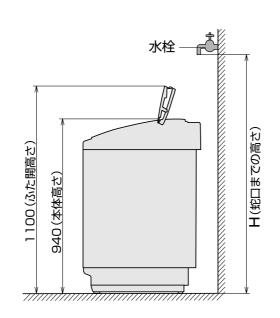
- ●底面開口部をカーペットなどでふさがないでください。
- ●本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステン レス板などと電気的に接触しないようにしてくださ い。法令により義務づけられています。

法令:電気設備の技術基準第167条(平成13年)

■水栓が本機に当たる場合

別売の壁ピタ水栓(CB-L6)が必要となる場合が あります。下表を参考に対応してください。

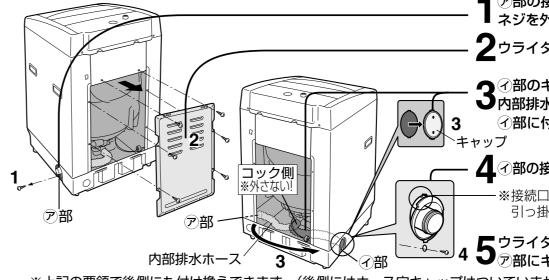
H(蛇口までの高さ)	<u>別売の壁ピタ水栓</u> (CB-L6)
1180mm以上	不 要
1180mm未満~ 940mm以上	蛇口のタイプにより要
940mm未満	要



内部排水ホースを付け換える場合

内部排水ホースの位置を排水場所に応じて、左側と後側に付け換えできます。 コック側の内部排水ホースは絶対に外さないでください。

■右側から左側に付け換える場合



ア部の接続口を固定している ネジを外す

2ウライタを外す

→♂部のキャップを外し、 ●内部排水ホースを イ部に付け換える

▲介部の接続口をネジで固定する

※接続口上部を本体に確実に 引っ掛けてください。

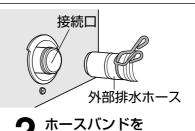
5ウライタをネジで固定し ア部にキャップを付ける

※上記の要領で後側にも付け換えできます。(後側にはホース穴キャップはついていません)

┃**3**┃外部排水ホースを取り付ける

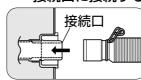
必ず設置前に、外部排水ホースを取り付けてください。

■取り付け方



← ホースバンド

外部排水ホースを 接続口に接続する



●引き伸ばすとき

▲ 奥までずらす



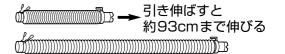
●外部排水ホースが差し込み にくい場合は、洗剤液を ホースの接続部内側に つけてください。 手を添える

外部排水ホースを 排水パイプに接続する

> スリーブ(青色)を 外さないでください

(水漏れのおそれ)

●外部排水ホースは伸縮式のため、必要に 応じて長さを調節してください。



外部排水ホースの長さが 足りないとき

別売の内径30mmの延長用排水ホース (1m: AXW2D-31 2m: AXW2D-32) をお求めになり、図のように接続して ください。

※3m以上延長しないで!

①延長用排水ホース (別売) を差し込む



外部排水ホース スリーブは外さない (付属) (水漏れの原因)

ホースバンド

②ホースバンドで固定する

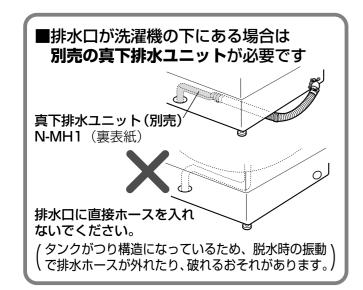
給水ホースはまっす

(ホース折れの

クセがつき水漏

ぐ後方に出さない

据え付け方



●排水口に糸くず等がたまり やすいときや、掃除しにく いときには、別売の糸くず ボックスをお買い求めくだ



付属の給水栓つぎては

横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の

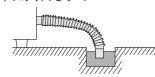
外れて水漏れするおそれがあり、

保証はできません。

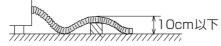
別売品(★印)以外を使用すると、

■外部排水ホースの引き回し

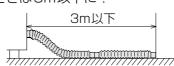
●先端を水中に入れない!



●途中の立ち上がりは10cm以下に!



●延長するときは3m以下に!



●先端部を直接、排水口に差し込む場合は、 引っ張っても抜けないことを確認してく ださい。

■横水栓で給水口の

以上あるときは

大口給水栓つぎて★

AXW12H-4130

直径が24mm

■水栓の位置が

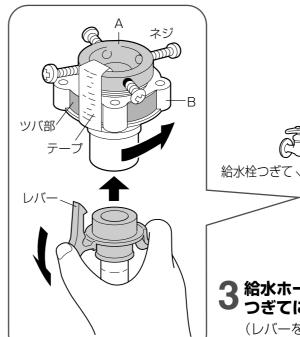
本体設置面より 低いときは

ネジ(4本)をゆるめ (水栓蛇□の径まで)

水栓に押し上げ、ネジを均等に締める

※壁などで後ろが狭い場合は、奥のネジを前 もって調整しておく。

テープをはがし、Bを右に回して ■ Aにしっかり締め付ける



エルボー部を持ち上げ 気味に、ナットを締め 付ける

●エルボーにぐらつきや緩みが ないか確認してください。

給水ホース

(水漏れの原因)

給水弁ネジに押し当てる

ナットはしっか

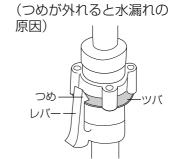
り締めつける

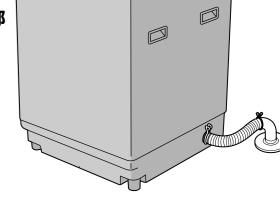


☆ 給水ホースを給水栓 つぎてに押し上げる

(レバーを押し下げたまま)

給水栓つぎてのツバ部 給水栓つぎてのB部を に、レバーのつめを 確実にかける





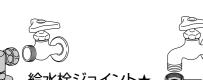
■横水栓以外のときは

横水栓

万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水格			
取り 外す	取り 外す	取り 外す	取り 外す タオ			

4 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。



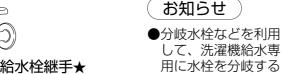
給水栓ジョイント★ CB-J6(別売)

給水ホース (付属)



·給水栓継手★ AXW12H-J6(別売)

給水ホース (付属)



と便利です。 ※給水ホースの取り 付け・取り外しの 必要がありません。



壁ピタ水栓★

CB-L6(別売)

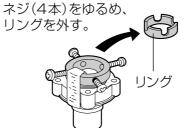
分岐水栓★ CB-A6(別売)

■水栓の径が

18~24mmの場合

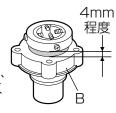
しっかり締め付ける

水漏れの原因になります。



お願い

- ●給水栓つぎて・給水ホースは、すでに付いている 場合でも、必ず付属の新品を取り付けてください。 古いものは使用しないでください。
- ●転居等により付け直しされる場合は、Bを左に回し、 4mm程度ネジ山が見える状態にして取り付けてく ださい。



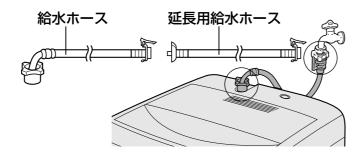
据え付け方

- ■給水ホースの外し方
- 1 水栓を閉じる
- 2 ふたを閉め、電源「入」にし、スタート ボタンを押しホース内の水を抜く (水の飛び散りを防ぐため)
- 3 約40秒後、電源を切る
- 4 レバーを押したままカバーを引き下 げて外す

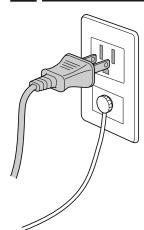
■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。

長さ	0.5 m	1 m	2m	3m	5m
品番	AXW1251	AXW1251	AXW1251	AXW1251	AXW1251
四田	-250	-201	-202	-203	-205



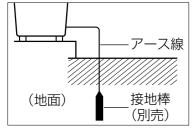
5 電源・アースを接続する



■電源コンセントに アース端子が ある場合

- ●接地抵抗値 (100Ω以下)を 確認してください。
- ■電源コンセントに アース端子が ない場合







アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

アース線 接続

- ●アース工事は必ず販売店に依頼してください。 (工事費は本体価格に含まれません)
- ●水気や湿気の多い所および屋外に設置する場合は、 電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士による D種接地工事を行ってください。

なお、水気のある場所では、このほかに必ず漏電 遮断器が必要です。使用する電源回路に漏電遮断器 がない場合は、必ず取り付けてください。 (法令で規定されています。)

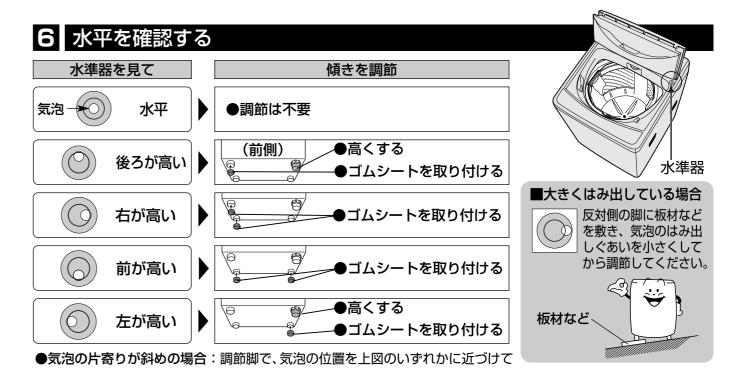
●ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および 漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、 接続しないでください。

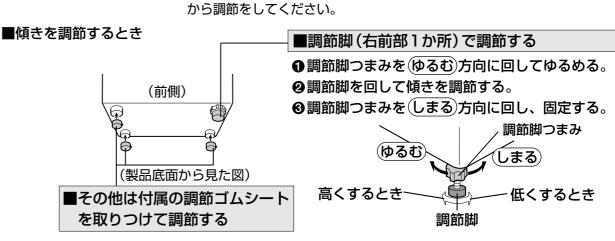
(法令等で禁止されています。)

●設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行ってください。

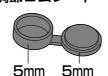
直付けユニット台 (N-UD71) を使用される場合

- ●乾燥機を取り付ける前に水準器を確認し、高さ調節を行ってください。
- ●乾燥機の取り付け後に高さ調節の必要はありません。





●調節ゴムシート



●重ねて使用する場合 (10mm)

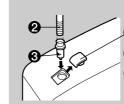


大きい方を上にして取り付ける。

※調節ゴムシートを調節脚に取り付けることはできません。

■傾きがないか確認し、調節脚つまみをしっかりと締める

■電気衣類乾燥機を使用するとき



- (排水ホースの接続) **♪**キャップを外す
- ②排水ホースを適当な長さに切る
- ❸排水パイプ(乾燥機に付属)を排水ホースに接続した状態ではめ込む
- お願い
- ●洗濯機のふたを排水ホースに当てないためホース ホルダー(乾燥機に付属)でホースを固定する。
- ●排水パイプがない場合は、販売店でお求めください。 部品番号(AXW205-8020)

7 試運転を行い、水漏れや異常音、エラー報知を点検する

- ■水栓を開き、ふたを閉めてから運転する (槽内には、何も入れないで!)
- 送風乾燥 + コース を押しながら 入 を押す。
- ② 3秒以内に □-ス を押すと運転をスタート。 (約4分後に自動終了)
- ●下記の場合は、異常報知します。(P.40ご参照)
 - ・排水ホースの立ち上がりが10cmより高い
 - ・排水ホースが正しく接続していない
 - 排水口が詰まっている
 - ・給水ホースを接続し、水栓を開いていない

便利に使う

1.5kg以下の洗濯済みシーツ・ふとんカバー・まくらカバーなどを のりづけできます。

●衣類を入れ、水栓を開いておく

電源を入れる

押してからふたを 開け、洗濯のりを 直接入れる

洗濯・脱水槽に水がたまったら

のりづけ するとき 2 (洗い) (脱水) (水量)選ぶ

- ●洗い → 「3分」
- ●脱水 → 「40秒」
- ●水量→「20L」または「40L」

スタートふたを閉め、 スタートする 5 終了後、できるだけ早く 衣類を取り出す

6 洗濯・脱水槽に付いた のりを洗う (すぐに何も入れず、「おまかせ」 コースで、水量「48L」以上を 選び、スタート)

2回目は汚れの多い物

1回目の洗い液を利用して

(洗い~すすぎ~脱水

取り出す

コース運転する

お願い

●化学合成のり(酢酸ビニール系)以外は使わないでください。

1回目は汚れの少ない物から

洗いのみの運転をする



水量に合わせて 洗剤を入れる

⊯▶ 洗い終了

ぬれたままの 洗濯物を取り出す



洗い終わった洗濯物を入れ



(すすぎ)~(脱水) する

※1回目と同じ水量を 選びます。

■ 洗濯終了



ロックを かける! (子供が勝手に

ふたを開けない ようにする)

「滝すすぎ」を

「ためすすぎ」

にしたい

(調整機能)

チャイルド

洗濯・脱水槽内に子供が入らないようにするため、 電源を切っても、運転が終了してもふたが開かない ようにすることができます。



ふたを閉め、電源を「入」にしてから 5秒以上押す(ピピッと鳴り、設定完了)

● チャイルドロック

点灯

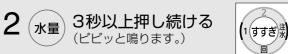
●解除するときも同じように押す。(ピピッピピッと鳴り、ロック解除)

● チャイルドロック

消灯

電源を入れ(□-ス)「槽洗浄」コースを選ぶ ●槽洗浄

●糸くずの付着が気になるときなどに。



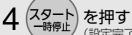
(「ためすすぎ」にすると、すすぎ時の時間と水量が増加します。)

(ピピッと鳴ります。)

1回目のすすぎを 「滝すすぎ」 にするか [ためすすぎ] にするか を選ぶ

(すすぎについて (P.41))





(設定完了後、ピーと3回鳴ります。)

※設定完了後、電源を切っても記憶されています。

|洗濯・脱水槽を

※「おまかせ」「わたし流し

コース

手で回したい とき (柔軟剤が入れにくい、

糸くずフィルターが 外しにくいときに)

作業しやすい位置に軽い力で洗濯・脱水槽を回せます。(右回転のみ)

電源を入れる

ク カチッと音がする (約15秒後)と、 洗濯・脱水槽が回せます。

お知らせ

- ●洗濯・脱水槽に水が入っているときや 「スタート」を押したときは回せません。
- ●15秒経過後、洗濯・脱水槽に水を入れ ると排水します。

※粉末合成洗剤での

洗濯液を

2度使う

ご使用をおすすめ します。

衣類の仕上がりが気になる…

こんなときは

黒ずみ、黄ばみ、

色移りした

こうしてください

- ●色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。
- ●水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いた後に黄ばむ ことがあります。(焦げたように見える)
- ●日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。

〈黒ずみ・黄ばみ・色移りが起こったら〉

- ◀ 洗濯後の衣類を入れ、 コース)で 「おまかせ」を選び、 (洗い)のみ[12分]に設定する
- かまたいでは、

 水量に応じた量の酸素系粉末漂

 できまれる。

 ・

 ・
 白剤を溶かして、漂白剤注入口 に入れる

3 約40℃のお湯を洗濯物が浸る

水量まで給水する

5「おまかせ」コースで、コース (洗い~すすぎ~脱水)運転する

- ●タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。 →気になるときは、すすぎを「注水」にするか回数を増やしてください。 →水量を多めに設定して洗濯する。

汚れ落ちが よくない、 しみがとれない

洗濯物が傷んだ

糸くずが付く

- ●しみ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.9)
- ●汚れは放置すると落ちにくくなります。
- ●パーマ液など化学変化したしみ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅など は落ちないことがあります。

縮んだ

- ●素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。 →衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.16)
- ●「おうちクリーニング | で洗濯した衣類が縮んでしまったときは…
- →1.広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に衣類を 広げてマチ針を打ち、
- 2.アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、 3.乾くまでそのままの状態にします。



●ランジェリーなどのデリケートな衣類は、洗濯ネット(市販)に入れて 洗ってください。(P.9)

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても仕上がりが変わることがあります。 それぞれの説明表示をご確認ください。

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

こんなときは

ここを確認してください

運転しない

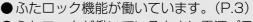


- 停電していませんか。
- ●ふたが確実に閉まっていますか。
- ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。
- ●電源プラグを確実に差し込んでいますか。
- ●電源「入 | を押しましたか。
 - ●水栓を開きましたか。
- ●「スタート」を押しましたか。●予約中ではないですか。
- ●ふたを閉めてからスタートを押していませんか。 水量に応じた洗剤を入れるため、スタート後、約30秒後に給水が はじまります。

ボタン操作が できない

- ●スタート後は、洗い中までは「一時停止」を押すと切り換えでき ます。コースの変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直して
- ●ボタン操作ができないコースを選んでいませんか。

ふたが開かない



●ふたロックが働いているときに電源プラグを抜いていませんか。 →電源プラグを差し、電源「入」にしてください。

運転中にふたが ロックしない

- ●「槽洗浄 | コースはスタート後、62Lまで水が入ると、ふたが ロックします。
- ●「槽洗浄」コース以外のコースは、スタート後、約30秒後にふたが ロックします。

給水しない

- ●水栓を開きましたか。
- ●ふたを閉めていますか。
- ●水道、給水ホースが凍結していませんか。
- ●断水していませんか。
- ●給水ホース接続口のフィルターにゴミがつまっていませんか。 「給水フィルター」(P.25)

途中で給水する

- ●水位が下がると、自動的に水を補給します。
- ●布量が多いときは、何度か自動的に水を補給することがあります。

洗濯物の量の割に 水量が多い



●洗濯物がぬれていたり、槽内にはじめから水があると水量が多く なることがあります。

洗濯物の量の割に 水量が少ない

- ●化繊、混紡などの軽い生地は水量が少なくなることがあります。 ●最初の給水は規定水量の約半分でつけ洗いと同じ効果を出すため に少なくしています。
- 糸くずフィルター から水が出ない **滝洗いにならない**
- ●「おうちクリーニング」コースおよび水量が40L以下のときは、 糸くずフィルターから、水が流れ出ないことがあります。 また、滝洗いにならないことがあります。
- バケツなどで 水を入れても 排水する
- ●電源「入」の状態で、約15秒以上放置してませんか? 電源「切」の状態か「スタート」を押してから水を入れてください。

36

39

故障かな?

こんなときは

ここを確認してください

ここを確認してください

すすぎからスタート すると水が 入ってこない

●槽内に水がないときは脱水からはじまります。脱水後に給水します。 (衣類に含まれている水や洗剤分を出すため)

●槽内に水があるときは排水からはじまります。

脱水の途中で すすぎに変わる

脱水のみをしようとすると すすぎからはじまる

●衣類が片寄ると、すすぎを行い衣類の片寄りを自動修正します。 (衣類はできるだけ平らになるようにしてください)

脱水中に不規則な 回転をする または音がする

●脱水時の泡立ちをおさえるために、回転が遅くなったり、 速くなったりしながら槽が回転します。 ※回転数制御をしているため音が変動することがあります。 故障ではありません。

乾きが悪い

乾燥が終了しても乾いて いない物がある



- ●化繊の衣類を2kg以下にしてください。
- ●化繊以外の衣類は乾きが悪くなります。
- ●吸気口を掃除してください。「本体 | (P.24)
- ●脱水が不十分な衣類や手絞りの場合は、乾きが悪くなることが あります。
- ●乾燥時間の設定を長くしてください。
- ●タイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不十分になる 場合があります。

槽回転スタート時 「カチャ」「ジー」と いう音がする

●クラッチの切り換え動作音です。故障ではありません。

洗濯・脱水槽をゆらす と「チャプチャプ」と 水の音がする

●脱水時のバランスをとるために入れてある液体の音です。

風呂水吸水しない

こんなときは

- ●使いはじめは水道水によるコース運転をしましたか。
- ●スタートしてから風呂水吸水がはじまるまでに約1分かかります。 ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか。
- ●ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。
- ●風呂水フィルターにゴミがつまっていませんか。 「風呂水フィルター| (P.25)
- ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか。
- ★ースやOリングの破れや変形はありませんか。(P.14)
- 入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。成分(硫黄)に よってはステンレス部を傷めるため、入浴剤の表示をご確認ください。

風呂水吸水を選んだ のに水道水から 給水する

- ●洗い時の風呂水吸水の前にバスポンプへの呼び水のため約20秒間 水道水を給水します。
- ●設定水量まで風呂水吸水した後の、水の補給および注水すすぎに は水道水を給水します。
- ●6分経過しても風呂水が吸水されない場合は、水道水から給水され ます。(ランプ表示は点滅→点灯)
- ●一時停止のあと再スタートさせた場合は、再度呼び水(約5秒間) を行い、その後風呂水吸水運転を行います。

停電したとき

●運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。電源「入」に して、運転し直してください。ふたが開かない場合は(P.3)

ブレーカーが 動作したとき

●運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。原因を取 り除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」を確認し、運 転し直してください。ふたが開かない場合は(P.3)

断水したとき

●断水後は、にごった水が出ることがあります。一度給水ホースを外し、 蛇口からにごった水を出してから洗濯をはじめてください。

予約時間を過ぎても 洗濯が終わらない

●洗濯物が片寄っていたり、給水、排水条件が悪いときは洗濯時間 が長くなることがあります。

給水ホースが 凍結した

①接続部を熱い蒸し タオルで包む

②給水ホースを外し 湯につける

③湯を2~3L洗濯・ 脱水槽に入れる







エラー表示が出たら (ブザーが鳴ります)

チャイルドロック中は、ロックを解除(P.35)してください。



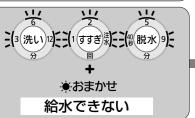
- ■排水ホースに次のような異常はありませんか。
- ●倒していますか。●つぶれていませんか。
- ●糸くずがつまっていませんか。
- ●先端が水につかっていませんか。
- ●途中が10cmより高くなっていませんか。
- ●延長ホースが3mより長くなっていませんか。
- ●細いホースを使っていませんか。
- ●凍結していませんか。
- ●排水口に糸くずがたまっていませんか。
- ※排水口に糸くずがたまる場合は、別売の糸くずボックス (裏表紙) をご使用ください。



- ふたが開いていませんか。
- **→**ふたを閉めてください。
- ●ふたロック部に、ボタンや硬貨などがはさまっていませんか。→取り除いてください。(P.6)



- ●洗濯物が片寄っていませんか。
- → 均等に直しふたを閉めてください。
- ●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。
 - →ふたの開け閉めにより運転が再開します。



- ●水栓を開きましたか。
- ●水道、給水ホースが凍結していませんか。
- ●断水していませんか。
- 給水フィルターにゴミがつまって いませんか。(P.25)

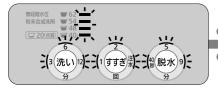
_ふたの開け閉めにより 運転が再開します。

ふたの開け閉めに

より運転が再開し

ます。

※以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、 お買い上げの販売店へご連絡ください。

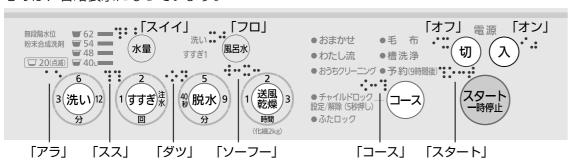


点検が必要です。

- ●電源プラグを抜き、サービスを依頼してください。
- ●ブザーは鳴りません。

点字の内容

- ●操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。
- ●一部のものは、省略表示になっています。



コース運転内容

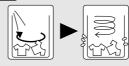
■コースを選びスタートすると自動的に (ここに設定されます。(変更可能)

■□ ̄∧で医∪∧			(Ср.	又任C11より。(友史り比 <i>)</i>		
コース	水量	洗い	すすぎ	すすぎの内容 すすぎ1 ⇒ すすぎ2 ⇒ すすぎ3	脱水	所要時間
おまかせ わたし流	62L 54L 48L 40L 20L	12分 6分 3分	注水2回 2回 注水1回 1回	滝 注水 滝 ため 注水 ため	9分 5分 40秒	約39分
おうち クリーニング	48L 40L	6分	注水2回 2回 注水1回 1回	注水 注水 ため ため 注水 ため	40秒	約33分
毛布	62L	12分 6分 3分	注水2回注水1回	注水(注水)	5分	約59分
槽洗浄	62L	約10時間 (洗い「12分」 (ランプが点滅)	※ 注水2回	滝 (注水)(注水	5分	約11時間

※ すすぎ「注水2回」ランプが点滅しますが、すすぎは「注水3回」行います。

■すすぎについて

滝)は、滝すすぎです。



脱水槽がゆっくり回転しながら、 滝のようにそそぎ、洗剤分を 含んだ水を脱水します。 **(ため)は、ためすすぎです。**



水をためてすすぎます。



(水はあふれません。)

■風呂水使用時・予約時では、 滝 すすぎを行いません。

例) 注水2回 (滝) (注水) → (ため) (注水)

●風呂水使用時の 注水 は、規定水量までは風呂水を吸水しますが、 以降の給水には水道水を使用します。

■時間について

- ●コース運転の洗い・脱水の表示時間は、実際の運転時間と異なります。
- 所要時間は標準洗濯・脱水容量で給水時間(標準給水量毎分 15L)、排水時間を含んでいます。 水道水圧、排水条件、衣類の量、風呂水の使用などにより時間は長くなることがあります。
- ●コース運転内容を切り換えた場合や水量によっては、記載の所要時間とは異なります。

電	源	電	圧	交流100V	標	準	洗	濯	容	量	7.0kg
消	費	電	カ	50Hz:480W/60Hz:545W	標	準	脱	水	容	量	7.0kg
周	波	ž	数	50Hz/60Hz共用	標	绉	ŧ	水		量	62L
-	TT/		ŕ	幅599×奥行604×高さ999	標	準	使	用	水	量	138L
外	形	寸	法	(mm)	水	追		水		圧	0.03MPa~1MPa
製	品	質	量	40kg	運		斬	<u> </u>		音	洗い時37dB 脱水時46dB

- ●標準洗濯·脱水容量は、JIS(日本工業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。
- ●運転音は(社)日本電機工業会・洗濯性能評価基準による表示です。

●バスポンプ(本体内蔵)の仕様●

í	費	垂	+	45W	揚	水	量	50Hz/60Hz	毎分121
j	貝	電	/J	4000	風呂水	吸水ホース	ス内径	15mm(市販のホ-	-スは使えませ

●消費電力、揚水量の仕様は、全揚程 1.4mでホース約4mのときのものです。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院、または寮や病院など一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、

保証期間内でも原則として保証の対象外となります。

このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。お買い上げの販売店にご相談の うえ、定期点検を受けてご使用ください。

■長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【製造年】本体に西暦年をラベル表示しています。

■本体への表示

経年劣化により危害の発生が高まるおそれが あることを注意喚起するために電気用品安全 法で義務付けられた以下の表示を本体に行っ ています。



設計上の標準使用期間 7年

設計上の標準使用期間を超えてお使 いの場合は、経年劣化による発火・ けがなどの事故に至るおそれがあり ます。

■設計上の標準使用期間とは

- ●運転時間や温湿度など、以下の標準的な使 用条件に基づく経年劣化に対して、製造し た年から安全上支障なく使用することがで きる標準的な期間です。
- ●設計上の標準使用期間は、無償保証期間と は異なります。また、一般的な故障を保証 するものではありません。

■標準的な使用条件

標準使用条件: JIS C 9921-4による

区分	項目	条件						
	電圧	交流100V						
環境条件	周波数	50Hz 又は60Hz						
	温度	20℃						
	湿度	65%						
	負荷	標準容量:上記「仕様」参照						
負荷条件	コース	おまかせコース						
貝門木計	給水圧力	0.03MPa~0.8MPa						
	給湯・給水	20℃±15℃						
/± CD D± 88	1日使用回数	1.50						
使用時間及び	1回当たりの使用時間	P.41「コース運転内容」参照						
回数	1年間の使用日数	365⊟						
	1年間の使用回数	1.5回×365日=547.5回/年						

■経年劣化とは

長期間に渡る使用や放置にともない生ずる劣化をいいます。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れ などは

■まず、お買い求め先へ ご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 電話 お買い上げ日 月 \Box 年

修理を依頼されるときは

36~40ページでご確認のあと、直らないときは、 まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容を で連絡ください。

●製品名	全自動電気洗濯機
●品 番	NA-F70PB2/NA-F7PB2B
●故障の状況	できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間。ただし軸受については2年間。 (一般家庭用以外に使用された場合は除きます(P.42))

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

|技術料||診断・修理・調整・点検などの費用

ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-087-087

●呼び出し音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせし

●携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご

利用できない場合は、各地の「修理ご相談窓口」におか

部品代 部品および補助材料代 出張料 技術者を派遣する費用

けください。

※補修用性能部品の保有期間 7年

当社は、本製品の補修用性能部品(製品の機能を維 持するための部品)を、製造打ち切り後7年保有し

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

パナソニック 修理ご相談窓口

パナソニック お客様ご相談センター _{受付9時~20時}

●使いかた・お手入れなどのご相談は……

電話 タイヤル 00 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

■FAX フリーダイヤル **50 0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 ※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。<http://panasonic.co.ip/cs/>

■ 各地域の 修理ご相談窓口 • 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

	札幌	2 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7		滋賀	25 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
北海道	旭川	23 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		京 都	25 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	25 (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3	近畿地区	大 阪	25 (06)6359-6225	大阪市城東区関目2丁目15-5
地区	函館	23 (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241	<u></u> 	奈 良	23 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
			(函館流通卸センター内)		和歌山	25 (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	青 森	23 (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		兵 庫	23 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	秋田	2 (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		鳥 取	25 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
東北地区	岩手	23 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		米 子	25 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
米北地区	宮 城	25 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松 江	25 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	山形	23 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75	中国地区	出 雲	25 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福 島	25 (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15	中国地区	浜 田	25 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	栃 木	25 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	25 (086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	群馬	25 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広島	25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	茨 城	25 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		山口	25 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
首都圏	埼 玉	2 (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2		香川	25 (087)868-6388	高松市勅使町152-2
	千 葉	25 (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5	四国地区	徳 島	25 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
地区	東京	23 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	四国地区	高 知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山 梨	1 (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	25 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	25 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		福岡	25 (092)593-9036	春日市春日公園3丁目48
	新 潟	25 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	石川	25 (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長 崎	25 (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富山	25 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4		大分	25 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福 井	25 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14	九州地区	宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	長 野	28 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	25 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
中部地区	静岡	25 (054)287-9000	静岡市葵区千代田7丁目7-5		天 草	25 (0969)22-3125	天草市港町18-11
	愛 知	2 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		鹿児島	25 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	岐 阜	2 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42		大 島	25 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	高山	2 (0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82	沖縄地区	沖 縄	25 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	三重	2 (059)254-5520	津市久居野村町字山神421	/不师电子65 区			

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

0509

ご相談におけるお客様の個人情報などのお取り扱いについては裏表紙をご覧ください。